



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstkösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	GU10 [GU10]
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50'000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]

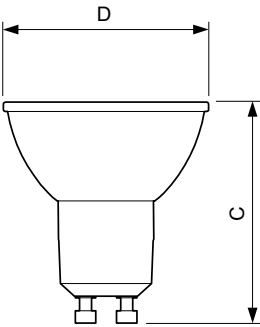
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	225 lm
Lichtstärke (Nom)	490 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	83.00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	225 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0.4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	2.7 W
Lampenstrom (Nom)	29 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	50 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391853
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Gesamt-Produktcode	871869672829100
Bestellcode	72829100
Material-Nr. (12NC)	929001217602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696728291
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696728307

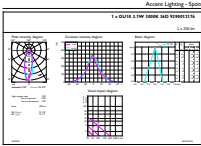
Abmessungsskizzen



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

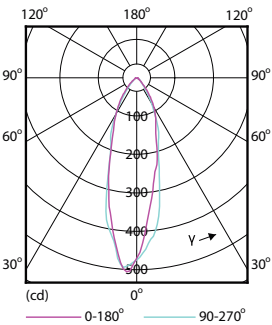
Photometrische Daten



Accent Lighting - Spots
1 x 2.7W GU10 LED 3000K 36D
2.7-25W GU10 830 36D
Page 11

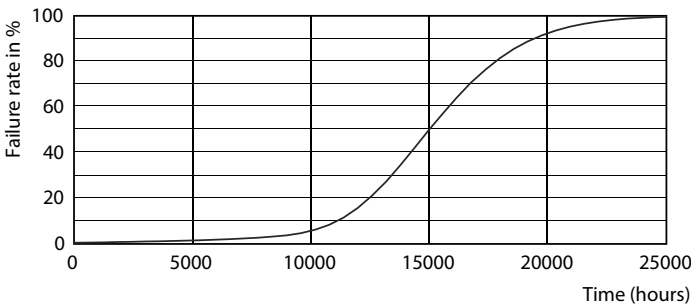
Spectral Power Distribution Colour

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

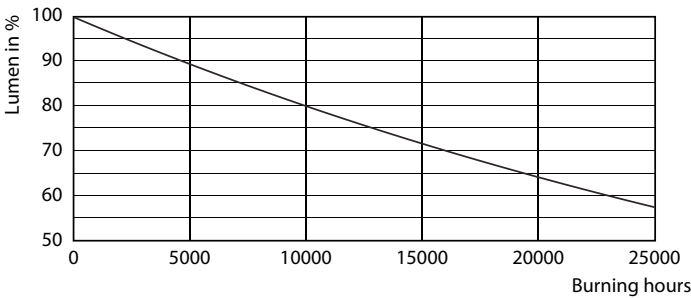


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

